

**CURRICULUM VITAE**  
FORMATO EUROPEO



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>NURISSO PIERO FRANCO</b>
Indirizzo	<b>10, VIA MOLARETTO, 10050, GRAVERE, ITALIA</b>
Telefono	<b>+39 0122 31539</b>
Fax	<b>+39 0122 628217</b>
E-mail	<b>p.nurisso@gmail.com</b>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	21, 03, 1955

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date **19, 01, 1985 AD OGGI**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Geoworks s.a.s. 14, Via Molaretto, 10050, Gravere, Italia  
• Tipo di azienda o settore  
Società di topografia  
• Tipo di impiego  
Consulenza  
• Principali mansioni e responsabilità  
Amministratore, Direttore Tecnico
- Date **1984 - 1985**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Saipem Iran  
• Tipo di azienda o settore  
Impresa costruzioni infrastrutture petrolifere  
• Tipo di impiego  
Topografia  
• Principali mansioni e responsabilità  
Direttore ufficio topografico
- Date **1984**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Gogefar Cameroun  
• Tipo di azienda o settore  
Impresa costruzioni stradali  
• Tipo di impiego  
Topografo tracciatore  
• Principali mansioni e responsabilità  
Capo equipe topografica
- Date **1977 - 1984**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Surveys S.r.L. Viale Suzzani, 2 Milano  
• Tipo di azienda o settore  
Studio topografico  
• Tipo di impiego  
Topografo tracciatore  
• Principali mansioni e responsabilità  
Capo equipes topografiche

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**1976**

Consorzio per il traforo del Frejus "Cogefar – Cogeco" Milano

Impresa costruzioni tunnel

Manutenzione elettromeccanica dei Laser e del Jumbo di perforazione

Responsabile del servizio

2009

Università Guglielmo Marconi di Roma

Pianificazione urbanistica, Architettura, Diritto, Topografia, Geotecnica, Costruzioni

Dottore in Scienze Geo-Topo-Cartografiche Estimative Territoriali ed Edilizie

Laurea di I° livello

1995

Istituto Tecnico per Geometri Buniva di Pinerolo

Urbanistica, estimo, Diritto, Topografia, Costruzioni

Abilitazione all'esercizio della professione di Geometra

Geometra abilitato alla professione

1976

Istituto Tecnico per Geometri Galilei di Avigliana

Pianificazione urbanistica, Architettura, Diritto, Topografia, Geotecnica, Costruzioni

Diploma di Geometra

Scuola media superiore

## Corsi di specializzazione

Master manageriale per piccole imprese.  
 Leadership e gestione del gruppo di lavoro.  
 Parlare in pubblico.  
 A2-English Pre Intermediate.  
 Il posizionamento satellitare cinematico, integrato con sensori inerziali.  
 Integrazione dei dati telerilevati a diverse risoluzioni spaziali e spettrali.  
 Fotogrammetria digitale: principi ed applicazioni.  
 Criteri di progettazione di SIT (Sistemi Informativi Territoriali).  
 Strumenti e ambiti applicativi della Geomatica  
 L'utilizzo delle stazioni permanenti.  
 GIS (Geographical Information System) e Telerilevamento.  
 Time Management.  
 Uso razionale dell'energia, Progettazione del sistema edificio impianto.  
 Strumenti e metodi per lo studio e l'analisi del territorio.

## Ente erogatore

Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali  
 Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali  
 Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali  
 Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali  
 ASITA (Associazioni Scien. Inform. Territ. Ambientali)  
 ASITA (Associazioni Scien. Inform. Territ. Ambientali)  
 ASITA (Associazioni Scien. Inform. Territ. Ambientali)  
 ASITA (Associazioni Scien. Inform. Territ. Ambientali)  
 ASITA (Associazioni Scien. Inform. Territ. Ambientali)  
 Politecnico di Torino Dipart. Georisorse e Territorio.  
 Planetek Italia Bari.  
 Eurogroup In-Progress.  
 ENEA Dipartimento Energia Roma.  
 ASITA (Associazioni Scien. Inform. Territ. Amb.).

Indagini e controlli geofisici, geotecnici e topografici per l'ingegneria Ambientale.  
Tecniche di Rilevamento per un Catasto Stradale in Italia  
E.C.D.L.  
Reti di stazioni permanenti CNSS e Servizi per l'e-Government  
Thermography Basic Training Cours  
Tecniche di rilievo integrate per la progettazione e il tracciamento di grandi opere.  
Il rilievo Laser-Scanner 3D integrato con altri sensori

Associazione Mineraria Subalpina Torino  
CISM Università di Udine.  
Associazione Italiana Calcolo Automatico  
Università La Sapienza di Roma  
Infrared Training Center  
SIFET (Società Italiana Fotogrammetria e Topografia)  
Università di Ferrara

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### MADRELINGUA

**ITALIANA**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

#### FRANCESE

eccellente  
buono  
eccellente

#### ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

#### INGLESE

buono  
elementare  
buono

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

VIVERE E LAVORARE CON ALTRE PERSONE, IN AMBIENTE MULTICULTURALE, OCCUPANDO POSTI IN CUI LA COMUNICAZIONE È IMPORTANTE E IN SITUAZIONI IN CUI È ESSENZIALE LAVORARE IN SQUADRA SIA IN ITALIA CHE ALL'ESTERO. QUESTE COMPETENZE SONO FRUTTO DI ESPERIENZE DI LAVORO ALL'ESTERO. FINO AD OGGI HO PARTECIPATO A 43 CANTIERI ESTERI IN 23 NAZIONI.

### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

MI SONO OCCUPATO DI DIREZIONE TECNICA, RICERCA E SVILUPPO, COORDINAMENTO DI TECNICI IN TUTTI I PROGETTI, ESEGUITI NEGLI ULTIMI 30 ANNI PRESSO LA SOCIETÀ GEOWORKS DI GRAVERE, SIA IN ITALIA CHE ALL' ESTERO.

### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

E.C.D.L. CONOSCENZA APPROFONDATA DI: AUTOCAD 3D, LEICA GEO-OFFICE, OZI EXPLORER, CALCOLO AI MINIMI QUADRATI, ARTEN, PHOTOSCAN, PHOTOSHOP, TERRA NOVA, CAD&PILLAR. CONOSCENZA APPROFONDATA DEGLI STRUMENTI TOPOGRAFICI: GPS, STAZIONI TOTALI ROBOTICHE, SISTEMI LASER DI PUNTAMENTO E DI MISURA, SISTEMI BATIMETRICI E DI NAVIGAZIONE. PROGRAMMAZIONE NEI LINGUAGGI BASIC E FORTRAN

DAL 1999 AL 2006 CONSIGLIERE COMUNALE A GRAVERE  
DAL 2002 AL 2006 PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE IGIENICO EDILIZIA A GRAVERE.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTI

ISCRIZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

RICERCA STORICA E FOTOGRAFIA

- ABILITAZIONE ALLA SICUREZZA NEI CANTIERI 494 – 81/2008,
- PRIMO SOCCORSO NEI LUOGHI DI LAVORO,
- ANTINCENDIO NEI CANTIERI (RISCHIO MEDIO),
- SOCCORSO E SALVATAGGIO IN MARE,
- O.P.I.T.O (BASIC OFFSHORE SAFETY)
- B.O.S.I.E.T (SOPRAVVIVENZA E SALVATAGGIO)
- O.L.F. (BASIC SURVIVAL)

Di guida "B", licenza di pilota nei Rally

ALBO NAZIONALE COSTRUTTORI DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI ANNO 1991.

COLLEGIO DEI GEOMETRI DI TORINO E PROVINCIA ANNO 1995.

SIFET SOCIETÀ ITALIANA FOTOGRAMMETRIA E TOPOGRAFIA ANNO 1987.

ASIT ASSOCIAZIONE ITALIANA TOPOGRAFI ANNO 1997.

Ho collaborato su vari progetti con:

- Prof. Surace dell'Istituto Idrografico della Marina di Genova,
- Prof. Maseroli dell'Istituto Geografico Militare di Firenze,
- Prof. Dequal, Comoglio, Cina, Rinaudo, Lingua, Manzano, Boccardo del Politecnico di Torino "Dipartimento Georisorse e Territorio",
- Prof. Chiabrando, Anselmo e Garnero dell'Università di Torino "Dipartimento di Agraria",
- Prof. Roggero del Politecnico di Torino "Dipartimento di Architettura",
- Prof. Barla, Bottino e Pellizza del Politecnico di Torino "Dipartimento Geotecnica e Geologia",
- Prof. Santagata e Oggeri del Politecnico di Torino "Dipartimento Strade",
- Prof. Caposio e Mancini del Politecnico di Torino "Dipartimento Strutture",
- Prof. Medugno Università di Napoli,
- Prof. Travaglini Università di Roma la Sapienza,
- Prof. Duquenne e Harmel dell'IGN di Parigi

## **ALTRE INFORMAZIONI PERTINENTI**

### **PUBBLICAZIONI**

- 2015 "Large soil displacement along natural slope of the Mahouane Dam Reservoir, Algeria"
- 2014. « Crustal deformation monitoring on the Maurienne valley » (SIFET 2014 Torino).
- 2014 Il monitoraggio topografico robotico per il controllo delle deformazioni A.N.I.M. Verona.
- 2009 Il calcolo della rete geodetica di secondo ordine del Senegal, verifica e collegamento con la rete di prim'ordine, In: Atti della , 13a Conferenza Nazionale ASITA, Bari 1-4/12/2009, 2009
- Reti GPS non permanenti per il monitoraggio di deformazioni nel bacino della Maurienne, In: Atti della 13a Conferenza Nazionale ASITA, 13a Conferenza Nazionale ASITA, Bari 1-4/12/2009, 2009.
- 2009 Suivis topométriques et géodésiques liés au projet de liaison ferroviaire entre Lyon et Turin (Publication Revue XYZ n. 119 – 2° trimestre 2009).

### **PARTECIPAZIONE A PROGRAMMI INTERNAZIONALI**

- 2008/2009 Responsabile del progetto europeo per la costruzione ed il calcolo della rete geodetica di 2° ordine del Senegal.
- Dal 2006 responsabile della Stazione Permanente GPS di Gravere « GRAV » facente parte della Rete europea **EUREF Permanent Network** [http://epncb.oma.be/densification/logfile.php?name=gra0\\_20151117.log\\_new](http://epncb.oma.be/densification/logfile.php?name=gra0_20151117.log_new) .
- 2000 Partecipazione in collaborazione con l'Institut Géographique National Francese e l'Istituto Geografico Militare Italiano al Progetto di studio e miglioramento del sistema di monitoraggio GPS e di livellazione tra la Francia e Italia, per il controllo dei movimenti tettonici verticali delle Alpi.
- 1997 Partecipazione in collaborazione con l'Institut Géographique National Francese e l'Istituto Geografico Militare Italiano al Progetto di studio di un Datum comune (Francia-Italia) per il Progetto del collegamento Ferroviario Lyon-Turin.
- 1997 Posa e misura con il controllo dell'Institut Géographique National Francese e dell'Istituto Geografico Militare Italiano di una Rete GPS per il monitoraggio dei movimenti tettonici verticali delle Alpi.
- 1991 Partecipazione in collaborazione con il Politecnico di Torino a una seconda campagna di misure GPS sulle Alpi per il controllo con tecnologia satellitare (doppia frequenza) dei capisaldi della rete nazionale.
- 1990 Partecipazione in collaborazione con il Politecnico di Torino a una prima campagna di misure GPS sulle Alpi per la comparazione tra le misure satellitari GPS (singola frequenza) e le misure geodetiche classiche su capisaldi della rete nazionale.

**ESPERIENZE ESTERO**

<b>Paese</b>	<b>Tipo di lavoro</b>	<b>Data inizio fine</b>	<b>Progetto</b>
Algeria	Rilievi fotogrammetrici	2016	Linea ferroviaria 120 Km
Algeria	Direzione topografica	2014 - 2015	Linea ferroviaria Tlencem 140 Km
Algeria	Direzione topografica	2013 - 2014	Autostrada Jijel.El Eulma 110 Km
Italia/Francia,	Monitoraggio automatico	2013 - 2014	Convergenze Tunnel Frejus
Algeria	Calcoli sistema piano	2014	Leica base assoluta ferroviaria
Costa d'Avorio	Correntometria Batimetria	2014	Costruzione di un Ponte
Algeria	Rilievi Laser-Scanner	2013	Centre Internationale Conférences
Algeria	Rilievi Laser-Scanner	2013	Archeologia tomba Re Massinissa
Togo	Rilievi GPS	2013 - 2013	Progetto del Porto di Lomé
Marocco	Rilievi Laser-Scanner	2011 - 2012	Contabilità volumi di Fosfati
Algeria	Direzione topografica	2011 - 2011	Progetto di 156 Km di ferrovia
Algeria	Rilievi Laser-Scanner	2012	Archeologia porta Saracena di Bejaia
Mali	Reti GPS	2011 - 2011	Progetto di piantagione di 500 km <sup>2</sup>
Congo	Direzione topografica	2010 - 2010	Progetto de 290 Km di strade
Algeria	Rilievi GPS	2010 - 2010	Progetto de 25 Km di strade
Algeria	Reti GPS	2009 - 2010	Ferrovia Saida-Moulay Slissen
Congo	Reti GPS	2009 - 2009	R.N. n. 1 Mindouli / Brazzaville
France	Reti GPS	2009 - 2009	Progetto TGV Lyon-Genève
Kosovo	Reti GPS	2008 - 2008	R. N. Kosovo / Macedonia
Senegal	Punti GPS catastali	2008 - 2008	Rilievi in 11 Villaggi
Senegal	Reti GPS 2. ordine	2008 - 2008	Territorio Senegalese
Mauritania	Rilievi GPS	2007 - 2008	Costruzione di 280 Km di strade
Congo	Rilievi GPS	2007 - 2007	Aeroporto Maya-Maya
Burkina Faso	Reti GPS	2007 - 2007	Costruzione di 80 Km di strade
Algeria	Reti GPS	2007 - 2008	Ferrovia Mecheria-R. de Mouches
Guinea Equatoriale	Reti GPS	2006 - 2006	Aeroporto Mongomeyenne
Senegal	Reti GPS	2004 - 2004	Progetto di 120 Km di Strade
Mauritania	Reti GPS	2004 - 2004	Progetto di 280 Km di Strade
Guinea Equatoriale	Reti GPS	2004 - 2004	Progetto di 110 Km di Strade
Cameroun	Rilievi GPS	2004 - 2004	Progetto del porto di Douala
Guinea Equatoriale	Reti GPS	2004 - 2004	Tangenziale della Città di Malabo
Filippine	Reti GPS	2000 - 2000	Costruzione di tunnel idraulici
Francia	Reti GPS	1997 - 1997	Progetto TGV Lyon-Turin
Nigeria	Rilievi Tradizionali	1995 - 1995	Costruzione di ponti
Cameroun	Rilievi Tradizionali	1986 - 1988	Progetto de 140 Km di Strade
Egitto	Rilievi Tradizionali	1986 - 1986	Costruzione di 2 centrali elettriche
Iran	Rilievi Tradizionali	1984 - 1985	Costruzione di 1.480 Km Gazoduc
Cameroun	Rilievi Tradizionali	1984 - 1984	Costruzione di Strade
Grecia	Coordinamento espropri	1984	Route Akonolinga - Ayos
Yemen	Rilievi Tradizionali	1981 - 1982	Costruzione del porto di Al Hodeyda
Emirati Arabi	Rilievi Tradizionali	1979 - 1979	Costruzione di una raffineria
Svizzera	Rilievi Tradizionali	1979 - 1979	Costruzione di un Tunnel di 12 Km
Libia	Rilievi Tradizionali	1978 - 1978	Costruzione di un Ammonia Plant